

R.8606

5559

PHONOLA 5559

PHONOIA Mod. 5559 - AUTORADIO

GAMME D'ONDA

Banda 25 m.	dal 24,8 al 25,6 m. (1MHz 121 - 117)
• 49 m.	dal 44,8 al 50 m. (1MHz 67 - 61)
• OM.	dal 187,5 al 571 m. (1KHz 1600 - 125)

Media frequenza: 470 Kc
Assorbim. C.C. 29A a 12V.

Potenza indistorta: 33 watt

ELENCO DELLE VALVOLE E TENSIONI

Valvola	Tipo	FUNZIONAMENTO	TENSIONE AI PIEDINI							
			1	2	3	4	5	6	7	8
V 1	12BE6	Amplificatrice R.I. - Convertitrice	-	0,3	-	12	210	90	-	-
V 2	UF41	Amplificatrice MF	12	190	-	-	90	-	-	-
V 3	UBC41	Rivelatrice - C.A.V. - Amplificatrice R.I.	-	105	-	-	-	-	-	12
V 4	E141	Amplificatrice di potenza	12	210	-	-	210	-	5,3	6
V 5	E240	Raddrizzatrice	6	260	-	-	-	260	-	-

(Le tensioni sono misurate rispetto alla massa con voltmetro di 20.000 Ω per volt, senza segnali di R.F.)

18 • oscil. OC 25 m.	87249/1	11 Filtro aereo OM	87249/7
19 • • OC 50 m.	87249/8	12 Bob. aereo Permeab. variabile	87249/2
110 Bobine ariete	87213/1	13 • • OC 50 m.	87249/4
111-112 Media frequenza Tipo E1	87246/1	14 • • OC 25 m.	87249/3
113-114-16 Bobine ariete	87250	15 Paddling OM	87249/6
115 Bobine ariete	87213	16 Compensatore OM	87249/5
		17 Bob. oscil. Permeab. variabile	87288

NORME PER L'ALLINEAMENTO DI ALTA FREQUENZA

Per l'esatto allineamento dei circuiti di alta frequenza inserire un condensatore da 30 pF fra la presa di antenna a massa; applicare i segnali alla presa di antenna attraverso un condensatore da 25 pF e attenersi alla seguente successione di operazioni:

ONDE MEDIE

Oscillatore.

- 1° Generatore a 525 KHz - Indice inizio scala (570 m). - Regolare nucleo 1 fino a centratura segnale.
- 2° Generatore a 600 KHz - Regolare nucleo 0 fino a centratura segnale (500 m).
- 3° Ripetere le operazioni 1 e 2 fino a esatta coincidenza.
- 4° Generatore a 1620 KHz - Indice fondo scala - Regolare 2 fino a centratura segnale.
- 5° Rivedere operazioni 1°-2°-4°

Aereo.

- 1° Generatore a 550 KHz - Regolare 4 per la massima uscita.
- 2° Generatore a 1450 KHz - Regolare posizione nucleo A per la massima uscita.
- 3° Ripetere le operazioni 1° e 2° fino a esatta taratura.
- 4° Generatore a 950 KHz - Controllare l'allineamento a mezzo del compensatore 4. Se è necessario diminuire il compensatore 4 si svisiterà il nucleo 3 o viceversa se è necessario il contrario.

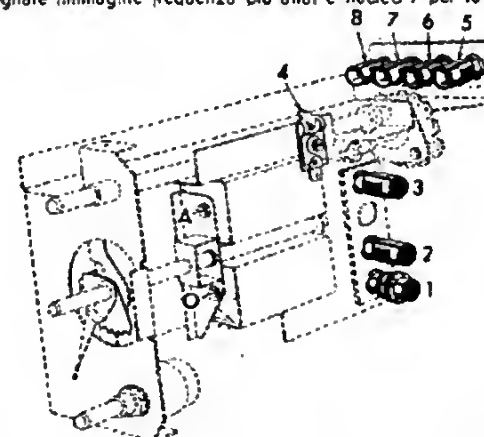
NB. - Se è risultato necessario ritoccare il nucleo 3 si rende indispensabile ripetere le operazioni indicate in 1-2 e 3.

ONDE CORTE 49 m.

Frequenza generatore 6,2 MHz - Indice scala su 4. Regolare nucleo 6 fino a centratura segnale immagine frequenza più bassa e nucleo 8 per la massima uscita.

ONDE CORTE 25 m.

Frequenza generatore 11,8 MHz - Indice scala su 4. Regolare nucleo 5 fino a centratura segnale immagine frequenza più alta e nucleo 7 per la massima uscita.



FIMI S.A. - PHONOLA - AUTORADIO mod. 5559. Caratteristiche generali, tabella delle tensioni ai piedini delle valvole, norme per l'allineamento e posizione dei compensatori di taratura.

PHONOLA - Autoradio mod. 5559